

# VÝTAH

## -SPECIFIKACE-

### ROZTOKY – SO/03 – ARCHEOLOGICKÁ EXPOZICE

#### 1 KS VÝTAH – SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

DRUH VÝTAHU : domovní výtah / vertikální plošina

NOSNOST : 300 kg

ZDVIH : 3.570 mm

RYCHLOST : 0,2 m . s-1

POČET STANIC : 2 - neprůchozí

EL. PŘÍVOD : 1PEN 230V / 50 Hz / jištění 16A

ŘÍZENÍ : tlačítkové - samoobslužné

ŠACHTA : ocelová konstrukce

šířka SS= 1.700 mm (vnitřní)

hloubka HS= 1.700 mm (vnitřní)

prohlubeň výtahové šachty Pr= 250 mm

horní přejezd výtahu HI= 2.550 mm (min)

zdvihací zařízení

#### 1. Pohon

\_ výtahový stroj s elektromagnetickou brzdou, olejové samo-oběžné mazání, motor 1,5 kW s plynulým rozjezdem a zastavením, přesnost +-5mm (frekvenční měnič), 2x navíjecí buben pro nosná lana, ruční nouzový posun, \_ prohlubeň šachty 250 mm, pohon umístěn v šachtě plošiny za montážními dveřmi

#### 2. Kabina – neprůchozí

\_ šířka 1.100 mm x hloubka 1.400 mm x výška 2.050 mm  
povrchová úprava kabiny plošiny:  
- tabule tahokov v odstínech RAL (podobnost pozinkování)  
- plošina je vybavena klasickou uzavřenou kabinou  
(osvětlení strop + boční stěny s tlačítkovou kombinací)  
- osvětlení stropu bodovými světly  
- podlaha plošiny – duralový plech  
- velkoplošná tlačítka v líci s povrchem pro 2 stanice, STOP, zvonek, nouzové osvětlení  
(uvedené ovladače umístěné v profilovaném madle na celou hloubku kabiny)

#### 3. Dveře šachetní 1ks – ruční s dovíračem

\_ manuální dveře jednokřídlé š= 900 mm s průhledovým oknem  
- povrchová úprava dveří a rámu - dle odstínu RAL  
- dveře opatřeny dveřními uzávěrami zabraňujícími otevření mimo stanici  
- dveřní bezpečnostní obvod uzávěrek + dveřní doteky  
- dveřní křídlo s oknem 600x1600mm - vyplněna bezpečnostním sklem  
- hydraulický zavírač

#### 3.1. Dveře kabinové / světelná závora 1ks

- elektronická celoplošná světelná závora nahrazující kabinové dveře

#### 4. Šachta + opláštění

\_ samonosná ocelová konstrukce JAKL 100x100x4 mm, dělená segmenty, svařovaná)  
(vnější rozměr 1.900 x1.900 x 6.200 mm)  
- provedení konstrukce – ocelové rámy v odstínech RAL  
- kotvení - roztažnými nebo chemickými hmoždinkami do zákl. desky a schodiště objektu  
- zalištování montážních spár

způsob opláštění:

\_ ocelové rámy obložené ocelovými pláty s kruhovými otvory

#### 5. Elektrické vybavení výtahu

typ: , stabilní mikroprocesorové

Popis ovládání:

\_ 1/ v kabině tlačítkové – samoobslužné (trvalý stisk) / provedení tabla - nerez

\_ 2/ ve stanicích tlačítka přivolávače (1x stisk) se signálem v jízdě / provedení - nerez

- ve stanicích magnetický spínač pro zastavování plošiny

- šachetní elektroinstalace připravená pro zapojení 2 stanic

#### 6. Další úkony dodané s plošinou

- tabulky a provozní předpisy v předepsaném provedení a rozsahu

- projekt a prováděcí dokumentace

- doprava na místo stavby a obalový materiál

- revize

- zaškolení obsluhy

Úkony, které nejsou zahrnuty v nabídce

- stavební práce spojené s vybudováním prohlubně a šachty

- stavební a začišťovací práce

- hlavní elektro přívod k rozvaděči výtahu s jištěním

#### 7. Montáž

- revize, zkoušky, zkušební provoz 1 den

